

BAB IV

PENUTUP

4.1 Kesimpulan

Dari laporan proyek akhir ini maka dapat diambil kesimpulan bahwa :

1. Dengan adanya aplikasi android untuk mengontrol running text, smartphone jadi bisa digunakan untuk mengedit running text pada LED matrix P10.
2. Dengan adanya aplikasi android untuk mengendalikan *running text* berbasis arduino melalui bluetooth ini, pekerjaan untuk mengganti *running text* pada *LED matrix* menjadi lebih mudah dan hemat waktu.

4.2 Saran

Demi pengembangan karya pada proyek akhir ini, maka saran yang dapat diberikan pada program aplikasi ini adalah :

1. Pada sisi aplikasi android, perlu ada pengembangan agar bluetooth bisa langsung aktif saat aplikasi dibuka.
2. Perlu adanya pengembangan pada program server dan user sehingga dapat menampilkan gerakan *running text* yang variatif. dan lebih baik lagi apabila jenis gerakan bisa dikonfigurasi melalui *smartphone* android.